

DAFTAR PUSTAKA

- Adha, F. 2016. Pengaruh pemberian ekstrak Cinnamononi dari dua jenis komposisi bahan baku yang berbeda sebagai non- *nutritive feed additive* terhadap bobot hidup dan performa karkas ayam broiler. Skripsi Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Anggara, R. 2016. Pengaruh peningkatan level pemberian tepung kulit ubi kayu fermentasi dengan *Bacillus amyloliquefaciens* dalam ransum terhadap pertambahan bobot badan, persentase karkas, lemak abdomen dan IOFC ayam Boriler. Skripsi Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Arief, A. D. 2000. Evaluasi ransum yang menggunakan kombinasi *Pollar* dan *Duckweed* terhadap persentase berat karkas, bulu, organ dalam, lemak *Abdominal*, panjang usus dan sekum ayam kampung. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Peternakan Bogor. Bogor.
- Aryanti. F. M. B. Aji, dan N. Budiono. 2013. Pengaruh pemberian air gula merah terhadap performans ayam kampung pedaging. Jurnal Sain Veteriner.31 (2). ISSN : 0126 - 0421.
- Blakely, J. dan D. H. Blade. 1994. Ilmu Peternakan. Diterjemahkan oleh B. Srigandono. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Buckle, K.A.,R.A.Edwards, G.R.Fleed and M. Wooton. 1987. Ilmu Pangan. Terjemahan Adiono dan Purnomo. UI Press. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2014. Statistik Indonesia. Badan Pusat Statistik. Jakarta.
- Darmawan. 2006. Pengaruh kulit umbi ketela pohon fermentasi terhadap tampilan kambing kacang jantan. Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan, 9(2) : 115-122.
- Deaton, J. W. and B. D. Lott. 1985. Age and dietary energy effect on broiler abdominal deposition. Poultry Sci. 70: 1550-1558.
- Devendra, C. 1977. Cassava as a Feed Source For Ruminant. In:Cassava as Animal Feed. NESTEL, B. and M. GRAHAM(Eds.). IDRC-095e. 107–119.
- Dwiyanto, K. A. L., Sabrani dan B Sitorus. 1977. Performa Ayam Pedaging Pada Tingkat Lembaran Bull. Lembaga Penelitian Peternakan. Th. IX : 2 Bogor.
- Ekanayake, I. J., D. S. O. Osiru, and M. C. M. Porto. 1997. Morphology of Cassava. Diakses 20 Agustus 2016. www.iita.org.
- Fardiaz, S. 1987. Penuntun Praktikum Mikrobiologi Pangan. PAU. IPB. Bogor.

- Fardiaz, S. 1988. Fisiologi Fermentasi. Pusat Antar Universitas. Institut Pertanian Bogor dan Lembaga Sumber daya Informasi-IPB. Bogor. Hal 3 – 135 .
- Garbutt, J.1997.Essentials of Food Microbiology. Formely Senior Lectuter in Microbiology Humberside University .UK.
- Habibi, F. 2008. Pengaruh pemberian kulit umbi ubi kayu (*Manihot utilisima pohl*) yang difermentasi dengan kapang *Penicillium sp* dalam ransum terhadap performa broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Hadi, M. Q. 2017. Pengaruh pemberian kulit ubi kayu fermentasi dengan *Bacillus amyloliquefaciens* dalam ransum terhadap performan puyuh pada fase grower. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Hayse, P. L., dan W.W. Merion. 1973. Eviscerated yield components part and broiler. Poultry Science 52;718–721.
- Hidayat, N., C.P. Masdiana, dan S. Suhartini. 2006. Mikrobiologi Industri. Yogyakarta.
- Ihsan, M. 2014. Pengaruh pengolahan kulit ubi kayu yang difermentasi dengan EM4 terhadap kualitas nutrisi dan performa ayam broiler. Disertasi. Pasca Sarjana Universitas Andalas. Padang.
- Ichwan, M. 2005. Membuat Pakan Ayam Ras Pedaging. PT. Agromedia Pustaka.Jakarta.
- Jull, M.A. 1992. Poultry Husbandry. Tata Mc Graw Hill Publishing Company Ltd. New Delhi.
- Karmini, M. 1996. Aktivitas enzim hidrolitik kapang *Rhizopus sp* pada proses fermentasi tempe. Center for research and development of nutrition and food, NIHRD.
- Kim, Y.O., J.K., Yu, J.H. and Oh, T.K. 1998. Cloning of the thermostable phytase gene (phy) from *Bacillus sp.* DS11 and its overexpression in *Escherichia coli*, FEMS microbiol. 162 : 185-191.
- Lira, Y. M. 2012. Pengaruh komposisi substrat kulit umbi kayu dan ampas tahu fermentasi dengan *Phanerochaete chrysosporium* terhadap perubahan kandungan nutrisi. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas Padang.
- Luizmeira. 2005. Enzimas. USD Rekomendar esta Pagina. Luizmeiras.com/enzimas. 2 Maret 2005.

- Marlina, G. 2015. Pengaruh dosis inokulum dan lama fermentasi kulit ubi kayu dengan *Bacillus amyloliquefaciens* terhadap perubahan serat kasar, pencernaan serat dan energi metabolisme). Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang
- Mayasari. D. 2016. Pengaruh pemberian tepung kulit ubi kayu fermentasi menggunakan *Bacillus amyloliquefaciens* dalam ransum terhadap performa ayam petelur starin isa brown. Skripsi. Universitas Andalas. Padang.
- Mirzah. 2015. Biokonversi Limbah Kulit Ubi Kayu dengan *Bacillus amyloliquefaciens* Menjadi Pakan Sumber Energi Pengganti Jagung Dalam Ransum Unggas. Laporan Unggulan PT. Universitas Andalas. Padang.
- Murtidjo, B. A. 1994. Mengelola Ayam Buras. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Murtidjo, B. A. 1998. Mengelola Ayam Buras. Kanisius. Yogyakarta.
- National Research Council (NRC). 1994. Nutrient Requirement Of Poultry, 9th Revised Edition. National Academy Press. Washington DC.
- Nawawi, T., dan Nurromah. 2002. Ransum Ayam Kampung. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nuraini. 2006. Potensi kapang karotenogenik untuk memproduksi pakan sumber β -karoten dan pengaruhnya terhadap ransum ayam pedaging dan petelur. Disertasi. Program Pasca Sarjana Universitas Andalas. Padang.
- Nurhayani. H. M., Nuryati, J. dan Nyoman. I. P. A. 2000. Peningkatan kandungan protein kulit umbi ubi kayu melalui proses fermentasi. Departemen biologi. Fakultas MIPA Institut Teknologi Bandung. JMS (06):1-1.
- Okdalia, N.A. 2015. Pengaruh dosis inokulum dan lama fermentasi kulit ubi kayu dengan *Bacillus amyloliquefaciens* terhadap perubahan bahan kering, protein kasar dan retensi nitrogen. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Pasaribu, T. 2007. Produk fermentasi limbah pertanian sebagai bahan pakan unggas di Indonesia. Wartazoa 17(3) : 109-116.
- Pond. W.G.DC. Church and K.R Pond. 1995. Basic animal nutrition and feeding. 4THED. John Wiley. And Son, inc. Canada.
- Prabawati, S. 2011. Inovasi pengolahan singkong meningkatkan pendapatan dan diversifikasi pangan. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian. Bogor. Edisi 4-10 Mei 2011 No.3404 Tahun XLI.

- Prasetyo, H. 2005. Pengaruh penggunaan kulit ubi kayu (*Manihot utilisima*) fermentasi sebagai substitusi konsentrat komersial terhadap performan domba lokal jantan. Skripsi. Jurusan Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Rasyaf. 1995. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rasyaf, M. 2001. Beternak Ayam Kampung. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rasyaf. 2003. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rasyaf, M. 2011. Panduan Beternak Ayam Pedaging. Cetakan ke-4. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Resnawati dan Dwiyanto. 1977. Performans Ayam Pedaging pada Berbagai Tingkat Kepadatan Kandang. Lembaran Lembaga Penelitian Peterakan Tahun IX. Bogor.
- Rukmana, R. H. 2006. Ubi Kayu Budidaya dan Pasca panen. Kanisius, Yogyakarta.
- Sarwono, B. 1996. Ragam Ayam Piaraan. Kanisus. Jakarta.
- Scott, M.L., M.C. Nesheim, and R.J. Young. 1982. Nutrition Of The Chicken 3rd Edition. M. L. Scott and Associated, Ithaca. New York.
- Setioko, A.R., dan S. Iskandar. 2005. Review Hasil Hasil Penelitian dan Dukungan Teknologi Dalam Pengembangan Ayam Lokal. Hlm 10-19. Prosiding Lokakarya Nasional Inovasi Teknologi Pengembangan Ayam Lokal. Semarang, 25 September 2005. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Bogor.
- Siregar, A. P., M. Sabrani & P. Suprawiro. 1980. Teknik Beternak Ayam Pedaging di Indonesia. Margie Group. Jakarta.
- Siswanti, V. 1993. Pengaruh pemberian kulit umbi kayu terhadap performa ayam broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Soeparno, 1998. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan ke-3. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Soeparno. 2005. Ilmu dan Teknologi Daging. Universitas Gajah Mada Press, Yogyakarta.
- Steel, R. G. D dan J. H. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistika (Suatu Pendekatan). Terjemahan. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama.
- Suharno, B dan Nazaruddin. 1994. *Ternak Komersial*. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Suprijatna. E, Sunarti D, Atmomarsono U, Sarengat W. 2012. Kesiapan bahan pakan dalam mendukung pengembangan unggas lokal. Dalam: Workshop Nasional Unggas Lokal. Bogor (Indonesia): Puslitbangnak. hlm. 24-33.
- Supriyati, T. Pasaribu, H. Hamid, dan A.P. Sinurat. 1998. Fermentasi bungkil inti sawit secara substrat padat dengan menggunakan *Aspergillus niger*. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner 3 (3): 165-170.
- Sutardi, T. 1995. Landasan Ilmu Nutrisi, Jilid I. Departemen Ilmu Makanan Ternak, Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor.
- Sutedjo, M.M., A.G. Kartasapoetra, dan RD. S. Sastroatmodjo. 1991. Mikrobiologi Tanah. Cetakan pertama. Rineka Cipta. Jakarta. Hal. 1-105.
- Syukriman, A. 2014. Peningkatan kualitas kulit ubi kayu yang difermentasi dengan *Lentinus edodes* terhadap protein kasar, serat kasar dan retensi nitrogen. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Trevino, J., M. L. Rodruetz, L. T. Ortiz, A. Rebol and C. Alzueta. 2000. Protein quality of linseed for growing broiler chicks. Animal feed sciences and technology, 84:155-166
- Wahju, J. 1997. Ilmu Nutrisi Unggas. Cetakan ke-4. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Williamson, G dan EM Payne. 1978. Pengantar Peternakan di Daerah Tropis Penerjemah. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Williamson, G dan EM Payne. 1993. Pengantar Peternakan di Daerah Tropis Gajah Mada University Press, Yogyakarta (diterjemahkan oleh SGN. D. Durmadja).
- Winasuria, S. 1990. Singkong mengurangi ketergantungan jagung. Poultry Indonesia. No. 125/th XI Mei.
- Wizna. 2006. Potensi *bacillus amyloliquefaciens* isolate serasah hutan dalam peningkatan kualitas campuran empelur sagu dan isi rumen dan implikasinya terhadap ternak unggas. Disertasi. Pasca Sarjana. Universitas Andalas. Padang.
- Wizna, H. Abbas, Y. Rizal, A. Dharma & I. P. KOMPIANG. 2007. Selection and identification of cellulase-producing bacteria isolated from the litter of mountain and swampy forest. J. Microbiology Indonesia, 1(3):135-139.